Construction

Sika® Rugasol®-S

Retardateur de prise pour surface horizontale de béton

Description

Liquide vert, soluble dans l'eau, ininflammable, retardateur de prise pour béton d'agrégats exposés. Sika® Rugasol®-S a la consistance de l'eau.

Domaines d'application

- Permet de dégager le mortier de l'agrégat afin d'obtenir une surface nette, rugueuse et adhérente sur les joints de reprise des barrages et travaux de construction lourde.
- Donne un fini architectural attrayant sur des éléments en béton préfabriqué, trottoirs et autres.

Avantages

- Retarde chimiquement la prise du mortier de surface pour avoir le temps d'enlever le mortier retardé.
- Pénétration uniforme de 3 mm (1/8 po) sur toute la surface traitée.
- Permet de dégager facilement le mortier enrobant les agrégats de surface, les laissant ainsi en saillie.
- Procure une résistance élevée au cisaillement.
- Plus économique que les procédés conventionnels de scarification, de marteau pneumatique ou de jet de sable.
- La prise du mortier de surface n'est pas empêchée mais simplement retardée.

Données techniques

Conditionnement	Seau de 20 L et baril de 200 L (5,3 et 53 gal US)
Couleur	Vert
Consommation	Environ 5 m²/L (200 pi²/gal US)
Conservation	1 an dans son emballage d'origine, non-ouvert. Gèle à -2 °C (28 °F). Si exposé au gel, dégeler et bien mélanger avant de l'utiliser.

Mode d'emploi

Préparation de la surface

Mélanger le produit avant l'application. Une fois le béton placé et aplani, appliquer Sika® Rugasol®-S à l'aide d'un pulvérisateur à faible pression.

Mûrissement

Le béton ainsi traité est aussitôt laissé à durcir à l'humidité, en le recouvrant de jute humide ou d'une feuille de plastique pour empêcher l'eau de s'évaporer.

Nettoyage

Le béton doit être nettoyé dans les 10 à 24 heures selon la température et de la dureté de la surface. Enlever le mortier de surface retardée avec une brosse rigide et rincer avec un boyau d'arrosage. Continuer la cure une fois le mortier enlevé.

Santé et sécurité

Pour plus de renseignements et conseils relatifs à la manipulation, l'entreposage et l'élimination des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter **les fiches signalétiques les plus récentes** du produit contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données portant sur la sécurité.

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS
POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT



Sika Canada Inc.

Québec
601, avenue Delmar
Pointe-Claire, QC H9R 4A9
Tél : 514-697-2610
Fax : 514-697-3087

Ontario
6915 Davand Drive
Mississauga, ON L5T 1L5
Tél : 905-795-3177
Fax : 905-795-3192

Alberta
18131–114th Avenue N.W.
Edmonton, AB T5S 1T8
Tél : 780-486-6111
Fax : 780-483-1580

1-800-933-SIKA
www.sika.ca

Une compagnie certifiée ISO 9001
Pointe-Claire : SME certifié ISO 14001

Construction

